Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DE FRANCESCO ET AL.

Examiner

Richard G. Hutson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DE FRANCESCO ET AL.

10/085,476

Richard G. Hutson

1652

<b>√</b>	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	-	A	Appeal			
II	Allowed	·	Restricted	ı	Interference		0	Objected			

E         E	Cla	aim Date						Claim Date							CI	aim		Date																
The color of the		<u></u>		7									П						Ī		٦	$\neg$	$\neg$					П			П	П		
1	la l	<u>Ĕ</u>	1	21								7	2	Ë								ı		<u>ब</u>	iğ						H		ı	
1	iĒ	ਵੱ	-	05		ĺ	]					1	=	Ę								1	ı	iĒ	Ę						iΙ			
102   103   104   105   106   107   108   109   109   100   110   110   111   111   112   112   112   113   114   114   114   114   114   114   115   115   116				_								L							$\Box$						i									
3				L		$ldsymbol{ld}}}}}}$	┖	<u> </u>			_	<u> </u>	$\perp$												101						$\Box$		$\Box$	
4       4       54       104       104         5       5       55       105       106         6       6       57       106       107       106         7       7       57       108       109       100       100       100       110       110       111       110       111       11				_		_	L	L			_												凵						L					
S					L		L						$\perp$	53	Ш								╝									Ш	$ar{\bot}$	
6							ļ				_	$\perp$	_	54	Ш									<u></u>										
107				L	_	_	L	<u> </u>		Ц	_	<u> </u>	_	55_	Щ	$\Box$			_	_		i							L		Ш			
8					_	L_	ļ	_	<u> </u>	Ш		<u> </u>	_	56	Ш	$\perp$				_	_				106			Ш		Ш	Ш	Ш	$\Box$	
9		_		١,	<u> </u>	_	ļ		_		_		4		Ш	_			_	_	4		_					$\sqcup$	L	Щ	Ш	Ш	_	
10				<u>N</u>	_	<u> </u>	╙	<u> </u>			_	<u> </u>	_	58	$\sqcup$				_	_	_		_					Ш	<u> </u>		Ш	Щ	$\dashv$	_
111				4	<u> </u>		<u> </u>	_				<u> </u>	_			_			_	4	_		_	<u> </u>			Ŀ	Ш	L			Ш	$\dashv$	_
12			_	1,	<u> </u>	<u> </u>	┞-	┞-	_	$\vdash$	_	<u> </u>	_			-		_	_	4	•		{				_		_	Щ	Ш	Ш	_	
13	<u> </u>			_	┡	<u> </u>	$\vdash$	├-	<u> </u>	$\vdash \dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$		$\square$	$\vdash$	_	_	_	4	_			<u> </u>		Щ	<u> </u>	╙	<u> </u>	Щ	Ш	$\vdash \vdash$		
14					<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \dashv$	_	$\vdash$	$\dashv$		${oxdot}$			_	_	$\dashv$	4	-	_	ļ	112	<b>.</b>	<u> </u>	$\sqcup$	⊢	Щ	Ш	$\vdash \vdash$	_	_
15				<del>                                     </del>	<u> </u>	⊢	⊢		$\vdash$	$\vdash \vdash$		-			Н	$\vdash$	_	-	$\dashv$	$\dashv$	-	•	_	<u></u>				H	⊢	$\vdash$	Ш	Щ	4	_
16				-	⊢		⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	-	04	Н	$\vdash$		$\dashv$		4	4		—	<u> </u>	114	$\vdash$	$\vdash$	الم	<u> </u>	Ш	$\square$	${oxdot}$		
17	$\vdash$			$\vdash$		-	-	├-	<del> </del> -		$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$			_		4	$\dashv$		<b>ᆜ</b>	<u> </u>	115		_	Ш	⊢	Ш	$\vdash\vdash$		$\dashv$	4
18		17		1	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash \dashv$	$\dashv$	$\vdash$	+	67	$\vdash\vdash$	$\dashv$	_	-		-	$\dashv$	$\dashv$				<b>—</b>	<u> </u>	┟╌┤	—	$\vdash\vdash$	$\vdash\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
19	-			<u> </u>	├─	⊢	├	-		$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$		$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	-+	4	_	{	<u> </u>	11/	$\vdash$	<u> </u>	Н	<u> </u>	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$
120				<u> </u>	-	-	├	-	-	$\dashv$	-	$\vdash$	+					-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>	116			┟┷┤	<b>├</b> ─	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
21     0       22     1       23     1       24     123       25     126       26     76       27     127       28     78       29     79       30     80       31     81       32     83       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     90       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       44     94       45     96       46     97       49     99			_	┕	<u> </u>	-	$\vdash$			$\dashv$	-	-	$\dashv$	70	Н	-			$\dashv$	-+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>	119	H	$\vdash$	Н		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	-1
22         72         122         123         123         123         123         123         124         123         124         125         125         126         125         126         126         127         127         127         128         129         129         129         129         130         130         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         132         132         132         132         132         133         133         134         135         135         136         136         137         136         137         138         138         138         138         138         139         139         140         140         140         140         140         141         142         142         142         143				0	⊢	$\vdash$	-	├	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$			$\dashv$		-		-	-	$\dashv$	ᅱ		120	_	-	⊢⊢	⊢	Н	Н	$\vdash$		_
23       V       123       124       124       124       125       125       126       125       126       126       126       126       127       127       127       128       128       129       128       129       129       130       130       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       134       135       135       135       135       136       137       137       138       138       139       139       140       140       141       141       141       141       141       141       141       142       142       143       144       144       144       144       144       144       144       144       144<	_				<b>-</b>	_	$\vdash$	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	┰		Н	$\dashv$				-	-		ᅱ		121	-		Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
24       124       124       125       125       126       126       126       126       126       126       127       127       128       128       128       129       129       129       129       130       130       131       131       131       131       131       131       132       132       132       132       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       135       136       137       137       138       138       138       138       138       138       138       138       139       140       141       141       142       143       144       144       144       144       144       144       144       144       145       145       146       147       148       148       149       14	-				_	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	72	Н			-	-	$\dashv$	-	∸╂			122	-	⊢	$\vdash$	⊢	Н	$\vdash$	<del>  </del>		
25         125         126         126         126         126         127         127         127         127         127         128         127         128         127         128         129         129         129         130         130         130         131         131         131         131         131         132         133         132         132         133         133         133         134         134         134         134         134         135         135         136         137         136         137         136         137         136         137         138         138         138         138         139         140         141         141         141         141         142         142         142         142         142         144         144         144         145         146         147         146         147         148         148         148         149					-	-	├	├─	-	$\vdash$		-	$\dashv$		Н			$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ	<u> </u>	123		$\vdash$	Н	-	H	Н	-	$\dashv$	$\dashv$
26       76       77       126       127       128       127       128       127       128       129       129       129       130       130       131       131       131       131       132       133       133       132       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       136       137       138       138       138       138       138       138       138       138       138       138       139       140       141       141       142       143       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144<				$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	-	-	-		-	$\dashv$		Н	$\dashv$		-	┪	+	+	$\dot{\dashv}$	$\dashv$		125	-	$\vdash$	Н	_	Н	Н		$\dashv$	$\dashv$
27       28       77       127       128       128       129       129       129       129       130       130       130       130       130       130       131       131       133<		26		-	-		╁╾						⇁┼	76	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	-	-	$\dashv$	<del> </del>	126		$\vdash$	Н	-	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
28     78       29     128       30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     90       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     98       48     99       149				$\vdash$	$\vdash$	┢	$t^-$					-	-	77	Н	$\dashv$			_	$\dashv$	-	ᅥ	$\dashv$	<u> </u>	127	-	-	Н	╁	-	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
29     79       30     80       31     81       32     82       83     132       83     132       35     85       36     86       37     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     97       48     98       49     99				$\vdash$	-	_	$\vdash$	-		$\dashv$		-	$\dashv$		Н	$\dashv$			-	+	┪	一	$\dashv$	$\vdash$			├	Н	<del>                                     </del>		Н		$\dashv$	一
30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       44     94       45     96       46     96       48     98       49     99       146     146       49     99		29			$\vdash$		H	<del>  -</del>	_				$\dashv$	79	Н		_	_		╗	+	-	$\dashv$	-	129	-	├─	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	ᅱ
31     81       32     33       33     83       34     35       36     85       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       46     96       47     97       48     98       49     148       49     149	$\vdash$		_	_				t				-	十		Н				一	$\dashv$	7	$\exists$	ᅥ	<b>—</b>	130	-	┢	Н	╁	$\vdash$		$\vdash$	-	一
32     82       33     132       34     133       35     86       37     88       38     87       38     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       47     97       48     98       49     99       146     147       48     99       148     99       149     149							t	H			_		$\dashv$		Н	$\dashv$			一	$\dashv$	一	一	$\dashv$	-		H	$\vdash$	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	一
33       34       35       34       35       35       35       36       35       36       36       36       37       38       37       38       39       38       39 <td< td=""><td><b>—</b></td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td></td><td>t</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td>-</td><td></td><td>7</td><td>82</td><td>H</td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>寸</td><td>一</td><td>一</td><td>╗</td><td><u> </u></td><td>132</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>H</td><td>-</td><td><math>\vdash</math></td><td>Н</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>一</td></td<>	<b>—</b>			$\vdash$			t		$\vdash$		-		7	82	H				-	寸	一	一	╗	<u> </u>	132	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	一
34       84       134       135         35       85       135       136         37       87       137       137         38       88       138       138         39       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       144         44       94       144       144         45       95       145       146         47       97       147       148         48       98       148       148         49       99       149       149							T	Ι		П							╗				寸	一	$\dashv$	_		$\vdash$		Н	┢	М	П	$\sqcap$	7	ᅱ
35       36       37       38       136       137       137       137       138       138       138       138       138       139       139       139       140       140       140       140       141       141       141       141       141       141       142       142       143       143       144       144       144       144       144       145       146       146       147       148       148       149 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td>1</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>84</td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>1</td> <td>ᅥ</td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td>134</td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td>H</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td><math>\sqcap</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td>						$\vdash$	1	$\vdash$			$\neg$		$\dashv$	84	Н					$\dashv$	1	ᅥ	$\dashv$		134		$\vdash$	H			Н	$\sqcap$	$\dashv$	$\dashv$
36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149							Ī				$\neg$		$\dashv$		П	$\neg$	7		$\neg$	$\dashv$	ᅥ	$\dashv$	$\dashv$		135		П	Н			М	$\sqcap$	$\dashv$	ᅱ
37       87       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       98       148         49       99       149					Г	Г	Γ	Π			$\neg$		T						寸	-	$\dashv$				136	П		М	Г		П	$\sqcap$	ヿ	ᅱ
38       88       138         39       90       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		37												87	П	$\neg$				$\neg \uparrow$	7	一			137	П	Г	П	$\Box$		П	$\Box$	$\neg$	ᅱ
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149													7	88	П	$\Box$			ヿ	$\neg$ †	T					П	Г	П			П	$\sqcap$	$\dashv$	ᅦ
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		39		Ĺ	$L^-$		L	L				Г	7	89						$\Box$		$\dashv$						П			П	$\sqcap$	ヿ	$\neg$
41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149														90					二						140				Π	П	П	$\Box$	寸	
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     149		41											$\Box$	91						$\Box$		コ			141			П		П	$\sqcap$	$\Box$	$\Box$	$\dashv$
43     93       44     143       45     94       46     95       47     96       48     97       48     98       49     148       49     149		42											$\Box$	92											142				$\Box$		П	$\Box$		$\dashv$
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     99							$\Box$							93											143			П		П	П		ヿ	$\neg$
45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149													$\Box$	94							J	$\Box$			144			П			П	П	$\neg$	$\neg$
46     96       47     97       48     98       49     148							$\Box$							95					.	$\Box$		$\neg$			145			П		П	П	$\sqcap$	ヿ	ᅦ
47     97     147       48     98     148       49     149		46												96		$\Box$							$\neg$		146		П	П	$\Box$	П	П		T	ㅣ
48     98       49     148       149     149		47											$\Box$	97								$\dashv$			147			П	Г	П	П		ヿ	ᅦ
49 99 149 149														98											148			$\sqcap$	Г	П	П	П	寸	ᆿ
														99											149	Г		П			$\square$		ヿ	ヿ
		50											$\Box$	100						$\Box$					150							$\Box$	寸	乛